



Tabla Comparativa entre Softwares de Asistencia Centralizada de ZKTeco (Junio 2018)

Software	 BioTime	 ZKTimeCloud
Funcionamiento	Base Web (Servidor configurado con IP Pública fija)	100% en la Nube
Acceso	Remoto en Navegador Web (IE, Chrome, Firefox)	Remoto en Navegador Web (IE recomendado)
Comunicación	Protocolo PUSH (Sincronización Automática de Datos de Usuario y Checadas)	Protocolo PUSH (Sincronización Programada de Datos de Usuario y Sincronización Automática de Checadas)
Plantillas Biométricas ZK	Huella, Rostro, Palma, Venas, Tarjeta, Contraseña	Huella, Rostro, Contraseña, Tarjeta
Cantidad Máxima de Lectores	Ilimitadas (Máximo 500 en un sólo servidor)	Ilimitadas (Si más de 100, cotizar con ZKTeco)
Alta de Biométricos	No necesario. Alta automática con lectores intercambiables.	Necesario por Número de Serie
Organización	Departamento, Puesto, Área (biométrico), Nivel de Acceso	Grupo, Área, Departamento, Puesto, Grupo de Acceso (Biométrico)
Tiempo Válido de Licencias	Ilimitado	1 y 3 años
Licencia Demo	*2 Dispositivos, Tiempo Ilimitado *20 Dispositivos, 30 Días	*2 Dispositivos, 30 días (para clientes) * 30 Dispositivos, 3 meses (únicamente a Distribuidores)
Demo Online	Disponible	Disponible
Incidencias en Reporte	Retardos, Salidas Tempranas, Faltas, Permisos/Justificaciones, Vacaciones, Tiempo Extra, Horario de Comida, Horas Totales Trabajadas	Retardos, Salidas Tempranas, Faltas, Omisión de Entradas/Salidas, Permisos/Justificaciones, Vacaciones, Tiempo Extra, Horario de Comida, Faltas o Justificaciones con/sin goce de sueldo, etc.
Horarios y Turnos	Convencionales, Flexibles, Cambio de Día, Horario de Comida, 12x24, Tiempo Extra, Temporales/Adicionales	Convencionales, Flexibles, Cambio de Día, Horario de Comida, 12x24, 24x48, 24x24, Tiempo Extra.
Reportes	15 Plantillas, Personalización Limitada	30+ Plantillas, Personalización Avanzada, Pago por Hora, Prenómina, Integración a Nómina
Formato de Reportes	xls, pdf, txt, cvs	xls, xlsx, pdf, html, image, txt, cvs
Plantillas de Importación (excel)	Empleados, Departamentos, Puestos, Áreas, Permisos/Justificaciones, Checadas Manuales, Tiempo Extra	Empleados, Departamentos, Horarios, Detalles de Horarios, Asignación de Horarios, Vacaciones (Justificaciones y Checadas Manuales)
Múltiples Administradores y Roles	Si	Si
Monitoreo en Tiempo Real	Si	Si
Alertas a E-mail de Incidencias	Si	Si
Checadas Manuales	Si	Si
Segregación Geolocalizada de Información (Biométricos en Diferentes áreas)	Si	Si
Control de Documentos de Empleados	Solo indicar la fecha de vencimiento de documentos	Puede subir copia de los documentos de cada empleado
Salida a Nómina	No	Si
Cubrimiento de Guardias	No	Si
Monitor de Ausencias	En reporte	En tiempo Real
Módulo Analítico	Sólo Estadísticas de Incidencias	Consideración de Horas Extra, Retardos, Etc.
Búsqueda de Incidencias para Justificar	No	Si
Inicio de Sesión de Empleados	Si	No
Aprobación o Rechazo de Permisos/Vacaciones/Checadas Olvidadas/Tiempo Extra solicitadas por Empleados.	Si	No
Otras Funciones	Módulo de Control de Acceso en LAN (del Servidor), Exportación Automática de Registros de Checadas a correo o al servidor.	Búsqueda y Aprobación de Horas Extra y Justificaciones, Gestión de Vacaciones, Bono de Puntualidad, Compensaciones, Suspensión Disciplinaria, Consolidación de Datos para Nóminas Mexicanas, Nómina Dinámica (Posible Salida a Otras Nóminas)
Interfaz de Usuario	Amigable, Simplificada, Manual de Usuario de 70 pag., Entrenamiento de 2 días.	Amigable, Extensa, Manual de Usuario de 300 pag., Entrenamiento Extenso.
Notas	Alta flexibilidad de horarios y reportes. Justificaciones Generales. Gestión de Asistencia General	Muy alta flexibilidad de horarios, reportes y justificaciones, Gestión de Asistencia en base a reglas Mexicanas.
Disponibilidad de Base de Datos	Alojada en Servidor (MS SQL, MySQL, Oracle, PostgreSQL)	Alojada en la nube